

(3501) ശുദ്ധജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുവാൻ നടപടി

ശ്രീ. അട്ടർ പ്രകാശ് :

ശ്രീ. വി.ജെ. പൗലോസ് :

ശ്രീ. ജോർജ്ജ് ജെ. മാത്യു :

ശ്രീ. കെ.കെ. രാമചന്ദ്രൻ മാസ്റ്റർ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലസേചനവും തൊഴിലും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) ഏതെല്ലാം നഗരങ്ങളിലും പട്ടണപ്രദേശങ്ങളിലും ശുദ്ധജല ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്;

(ബി) ഇത്തരം നഗരങ്ങളുടെയും പട്ടണങ്ങളുടെയും ശുദ്ധജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനെപ്പറ്റി എന്തെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ;

(സി) എങ്കിൽ വിശദാംശം വെളിപ്പെടുത്തുമോ;

(ഡി) ഇതനുസരിച്ച് എന്തെല്ലാം നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്;

(ഇ) നഗരങ്ങളിലേയും നാട്ടിൻപുറങ്ങളിലേയും ശുദ്ധജലക്ഷാമം സമയബന്ധിതമായി പരിഹരിക്കുവാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികളെടുക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്?

ഉത്തരം

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പതിനാല് നഗരങ്ങളിലും 141 സെൻസസ് ടൗൺ/അർബൻ ഓട്ട് ഗ്രോത്തുകളിലും ഏറ്റവും മിതമായ തോതിൽ ആവശ്യമായ ശുദ്ധജലം (അതായത് 70 എൽ.പി.സി.ഡി) ലഭിക്കുന്നില്ല എന്ന് “രണ്ടാ യിരാമാണ്ടോടെ എല്ലാവർക്കും കുടിവെള്ളം” എന്ന പരിപാടിയിൻകീഴിൽ നടത്തിയ പഠനത്തിൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇവയിൽ കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷൻ പ്രദേശവും ഉൾപ്പെടുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത നഗരങ്ങളുടെയും ടൗണുകളുടെയും പേരുവിവരം അനുബന്ധം[†] I, II ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി എന്നീ കോർപ്പറേഷനുകളുടെ ചില ഭാഗങ്ങളിലും മറ്റു പട്ടണ പ്രദേശങ്ങളിലെ ചില ഭാഗങ്ങളിലും ശുദ്ധജലക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ട്.

(ബി) ഉണ്ട്.

(സി) രണ്ടായിരാമാണ്ടോടെ സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ജനങ്ങൾക്കും പരിമിതമായ തോതിലെങ്കിലും, അതായത് നഗര പ്രദേശങ്ങളിൽ ആളൊന്നിന് പ്രതിദിനം 70 ലിറ്റർ എന്ന നിരക്കിലും ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിൽ 40 ലിറ്റർ എന്ന നിരക്കിലും ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിറുത്തി സർക്കാർ ഒരു ബൃഹത്പരിപാടി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ജല അതോറിറ്റി, ഭൂജല വകുപ്പ് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, എന്നിവയുടെ സംയുക്ത സംരംഭമായി 1998-99, 1999-2000, 2000-2001 എന്നീ മൂന്ന് വർഷങ്ങളിലായി പദ്ധതി നടപ്പിൽവരുത്താനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. ഇതിന് ഉദ്ദേശം 1423.00 കോടി രൂപ വേണ്ടിവരുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ഇതിൽ പട്ടണങ്ങളിലേക്ക് ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്നതിന് വാട്ടർ അതോറിറ്റി ഏറ്റെടുത്തിരുന്ന 25 പ്രധാന പദ്ധതികളുടെ പൂർത്തീകരണവും

[†] ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.

(അനുബന്ധം-3)[†] ഉൾപ്പെടുന്നു. കൂടാതെ 141 സെൻസസ് ടൗൺ/ഔട്ടഗ്രോത്തുകളിൽ ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്ന പദ്ധതിയും വാട്ടർ അതോറിറ്റി ഭൂജല വകുപ്പ്, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ സംയുക്തമായി ഏറ്റെടുക്കാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുണ്ട്.

നഗരങ്ങളിലെയും പട്ടണപ്രദേശങ്ങളിലെയും വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ശുദ്ധജലത്തിന്റെ ആവശ്യം പരിഗണിച്ച് പുതിയ/വിപുലീകരണ പദ്ധതികൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ഐ.പി.ഡി. വിഭാഗം തയ്യാറാക്കിയ മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ അനുസരിച്ച് ആസൂത്രണം ചെയ്ത് എൽ.ഐ.സി., ഹഡ്കോ തുടങ്ങിയ ധനകാര്യ ഏജൻസികളുടെ സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇവയുടെ പേരു വിവരം അനുബന്ധം 4[†] ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

തിരുവനന്തപുരം, കോഴിക്കോട് എന്നീ നഗരങ്ങളിലെയും പറവൂർ, ചേർത്തല, തളിപ്പറമ്പ് മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലെയും ശുദ്ധജലവിതരണ വിപുലീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഒ.ഇ.സി.എഫ്. സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. കൊച്ചി സിറ്റി പ്രദേശം ആലപ്പുഴയും സമീപ വില്ലേജുകളും കല്പറ്റ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും സമീപ വില്ലേജുകളും എന്നിവിടങ്ങളിൽ ശുദ്ധജലവിതരണം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഫ്രഞ്ച് സഹായം ലഭ്യമാക്കാൻ ശ്രമങ്ങൾ നടത്തിവരുന്നു. ആലപ്പുഴ പദ്ധതിക്ക് ലോകബാങ്ക് സഹായവും തേടാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. ഫ്രഞ്ച് പദ്ധതികൾക്ക് എപ്പോൾ അനുമതി കിട്ടുമെന്ന് അറിയാത്തതിനാലാണിത്. ഡാനിഡാ സഹായത്തോടെ പണി നടന്നുവരുന്ന കൊളച്ചേരി പദ്ധതിയിൽ മടന്നൂർ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) മേൽ പ്രസ്താവിച്ച 25 നഗരപദ്ധതികളിൽ 12 പദ്ധതികൾ 98-99 ൽ പൂർത്തീകരിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നവയാണ്. ഇതിൽ ഒരേണ്ണം ഒഴികെ (കൊല്ലവും സമീപ പഞ്ചായത്തുകളും) ബാക്കിയെല്ലാം കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷം പൂർത്തീകരിച്ചു.

ഈ സാമ്പത്തികവർഷം 5 പദ്ധതികളും (കൊല്ലം ഉൾപ്പെടെ) 2000-2001 ൽ 9 പദ്ധതികളും പൂർത്തീകരിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുണ്ട്.

മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ച 141 സെൻസസ് ടൗണുകളിലേയ്ക്കുള്ള പദ്ധതികളിൽ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ചുമതലയിൽ വരുന്നവ 50 എണ്ണം ആണ്. ഇവിടെ നിലവിലുള്ള പുതുതായി പൂർത്തീകരിക്കുന്ന പദ്ധതികളിൽ നിന്നുള്ള എക്സറ്റൻഷൻ മുഖേനയോ ചെറുകിട പദ്ധതികൾ മുഖേനയോ ശുദ്ധജലം എത്തിക്കാനാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

എൽ.ഐ.സി., ഹഡ്കോ സഹായത്തോടെ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന വിപുലീകരണ പദ്ധതികൾ (2000-മാമാണ്ട് പ്രോഗ്രാമിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത നഗര ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികൾ) മൂന്ന്-നാല് വർഷങ്ങൾക്കുള്ളിൽ പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

(ഇ) നഗരങ്ങളിലെയും നാട്ടിൻപുറങ്ങളിലെയും ശുദ്ധജലക്ഷാമം സമയബന്ധിതമായി പരിഹരിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിർത്തിയാണ് മേൽപ്പറഞ്ഞ 2000-മാമാണ്ടോടെ എല്ലാവർക്കും കൂടിവെള്ളം എന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ളത്. നാട്ടിൻപുറങ്ങളിൽ 40 എൽ.പി.സി.ഡി. നിരക്കിൽ 2144 വാർഡു

†

† ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.

കളിൽ ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്ന ചുമതലയാണ് ജല അതോറിറ്റിക്ക് ഉള്ളത്. ഇതിൽ 849 വാർഡുകളിലേയ്ക്കുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് 42.23 കോടി രൂപയ്ക്കുള്ള ധനാനുമതി നൽകി ഇതിന്റെ പണികൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ നടപടികൾ എടുത്തുവരുന്നു. ബാക്കിയുള്ളവയ്ക്ക് പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. ഇതിന് ജല അതോറിറ്റിക്ക് മൂന്ന് വർഷങ്ങളിലായി (1998-99, 1999-2000, 2000-2001) 795.78 കോടി രൂപ വേണ്ടിവരുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ഈ ഫണ്ട് സ്വരൂപിക്കുന്നതിന് വാർഷിക ബഡ്ജറ്റിലൂടെ ലഭ്യമായ തുകയ്ക്കു പുറമേ പ്രത്യേക ഫണ്ട് അനുവദിക്കാനും ബോണ്ടുകൾ പുറപ്പെടുവിക്കുക, ബാങ്കുകളിൽനിന്ന് ലോൺ എടുക്കുക, ഉപഭോക്താക്കളിൽനിന്നും വിഹിതം സംഘടിപ്പിക്കുക, തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും പിരിഞ്ഞുകിട്ടാനുള്ള കൂടിശ്ശിക ഈടാക്കുക തുടങ്ങിയ മാർഗ്ഗങ്ങളാണ് ഉന്നതതല കമ്മിറ്റി റിപ്പോർട്ടിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്.

കൂടാതെ ഇപ്പോൾ ജല അതോറിറ്റി അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന ഭരണസംബന്ധവും കരാർസംബന്ധവുമായ പ്രശ്നങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കുന്നതിന് ഇ.പി.സി. എം. എന്ന മോഡേൺ കോൺട്രാക്ട് സമ്പ്രദായം ഏർപ്പെടുത്തുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. മൂന്ന് കോടി രൂപയിൽ കൂടുതൽ അടങ്കൽത്തുക വരുന്ന പദ്ധതികൾക്ക് ആണ് ഇപ്രകാരം കോൺട്രാക്ട് ഏർപ്പെടുത്തുന്നത്. ആവശ്യാനുസരണം മെറ്റീരിയൽസ് വാങ്ങുന്നതിന് സൗകര്യമാകത്തക്കവിധം റേറ്റ് കോൺട്രാക്ട് സിസ്റ്റവും ഏർപ്പെടുത്തും. കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികൾക്ക് ആവശ്യമായ സ്ഥലം പഞ്ചായത്തുകൾ ഏറ്റെടുത്ത് വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നതിന് പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് വായ്പ നൽകുന്നതിനുള്ള ഒരു റിവോൾവിംഗ് ഫണ്ട് ഏർപ്പെടുത്താനും നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

(3503) വൻകിട ജലസേചന പദ്ധതികളുടെ പണി

ശ്രീ. പാലോട് രവി :

ശ്രീ. എ.കെ. മണി :

ശ്രീ. എം. മുരളി : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലസേചനവും തൊഴിലും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) ഇപ്പോൾ സംസ്ഥാനത്ത് ഏതെല്ലാം വൻകിട ജലവിതരണ പദ്ധതികളുടെ പണി നടന്നു വരുന്നു;

(ബി) ഇവയിൽ ഏതിനെല്ലാം വിദേശ സഹായം ലഭിക്കുന്നുണ്ട്;

(സി) ഇപ്പോൾ പണി നടന്നുവരുന്ന വൻകിട ജലവിതരണ പദ്ധതികളുടെ പണി എന്നാണ് ആരംഭിച്ചത്;

(ഡി) ഇവയുടെ പണി എന്നു പൂർത്തിയാക്കാമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിച്ചിരുന്നത് എന്ന് അറിയിക്കുമോ;

(ഇ) ഇവയുടെ പണി എന്നത്തേക്ക് പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) ഇപ്പോൾ സംസ്ഥാനത്ത് 101 വൻകിട ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളുടെ പണി നടന്നുവരുന്നു. ഇവയുടെ പേരു വിവരം അനുബന്ധമായി[†] ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

[†] ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.